

台前县先进制造业开发区管理委员会重大
安全风险防控平台升级建设项目

竞争性磋商文件

采购编号：台财磋商采购-2025-6



采 购 人：台前县先进制造业开发区管理委员会
采购代理机构：河南省光大建设管理有限公司
日 期：2025 年 7 月

目 录

第一章 竞争性磋商公告	2
第二章 供应商须知	6
第三章 资格审查、符合性审查和评审方法（综合评分法）	24
第四章 政府采购合同条款（草案）	33
第五章 采购需求	37
第六章 响应文件格式	54

第一章 竞争性磋商公告

台前县先进制造业开发区管理委员会重大安全风险防控平台升级建设项目 竞争性磋商公告

项目概况

台前县先进制造业开发区管理委员会重大安全风险防控平台升级建设项目招标项目的潜在投标人应在濮阳市公共资源交易平台(<https://www.pysggzy.cn/>)获取招标文件,并于2025年7月14日10时00分(北京时间)前递交响应文件。

一、项目基本情况:

1. 项目编号: 台财磋商采购-2025-6
2. 项目名称: 台前县先进制造业开发区管理委员会重大安全风险防控平台升级建设项目
3. 采购方式: 竞争性磋商
4. 预算金额: 1782966.75 元
最高限价: 1782966.75 元

序号	包号	包名称	包预算(元)	包最高限价(元)
1	E41090050 80D042420 01001	台前县先进制造业开发区管理委员会重大安全风险防控平台升级建设项目	1782966.75	1782966.75

- 5、采购需求(包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等):

5.1、采购内容: 依据国家应急管理部相关文件,根据台前县先进制造业开发区管理委员会化工园区实际情况,开发化工园区重大安全风险防控平台软件平台服务、园区全要素一张图技术服务、服务器硬件设备、园区2.0三级等保机房建设等。其中化工园区重大安全风险防控平台软件包含园区全要素数字孪生一张图、园区数字专题驾驶舱、预警中心、应急联动、在线监控、安全基础管理、重大危险源安全管理、双重预防机制管理、特殊作业管理、敏捷应急、封闭管理、系统管理等模块,配备相应支撑的服务器、网络摄像机、企业DCS数据采集等硬件设备,实现园区2.0三级等保机房建设及测评,建立园区全方位、全要素、可视化实景一张图,涵盖园区安全、应急、企业分布等数据信息,实现一张图可视化展示。与防控平台项目所需园区内对应数据的互联互通包括但不限于:重大危险源在线监测、企业危化品平台、监控封闭园区管理的数据接入。本项目中用到的电和网络开发区自备,具体采购需求详见招标文件;

- 5.2、交货期: 合同签订后60日历天内交货并安装调试完毕;
- 5.3、交货地点: 采购人指定地点;
- 5.4、质量要求: 符合国家或行业规定的合格标准,满足采购人要求;

- 5.5、质保期：整体质保1年；
- 6、合同履行期限：在合同中约定；
- 7、本项目是否接受联合体投标：否；
- 8、是否接受进口产品：否。
- 9、是否专门面向中小企业：否。

二、申请人资格要求：

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2、落实政府采购政策满足的资格要求：无；
- 3、本项目的特定资格要求：

(1) 根据财政部《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）要求，在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询供应商“重大税收违法失信主体”，在“中国执行信息公开网”网站（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）查询供应商“失信被执行人”，在“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）查询供应商“政府采购严重违法失信行为记录名单”；如果投标供应商存在不良信用记录的，其投标文件将被作为无效处理；

(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

三、获取采购文件：

1. 时间：公告发布之日起至投标文件递交截止时间前。

2. 地点：濮阳市公共资源交易平台（<http://www.pysggzy.cn/>）。

3. 方式：凡有意参加投标者，登录“濮阳市公共资源交易平台（<http://www.pysggzy.cn/>）”网上，凭领取的企业身份认证锁（CA 密钥）下载招标文件及资料。供应商未按规定网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。

4. 售价：0元

四、响应文件提交：

1. 时间：2025年7月14日10时00分（北京时间）

2. 地点：濮阳市公共资源交易平台（<http://www.pysggzy.cn/>）

五、响应文件开启：

1. 时间：2025年7月14日10时00分（北京时间）

2. 地点：濮阳市公共资源交易平台 (<http://www.pysggzy.cn/>)

六、发布公告的媒介及招标公告期限：

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《濮阳市政府采购网》、《濮阳市公共资源交易平台》、《中国招标投标公共服务平台》网上发布。

招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜：

本次采购活动通过濮阳市公共资源电子化交易平台进行信息发布、磋商文件的获取、响应文件的制作以及递交、评审、磋商、结果公告实行全程电子化。

注：首次进入濮阳市公共资源交易平台参加磋商的供应商应首先办理以下事项：

供应商信用信息录入：登陆濮阳市公共资源交易平台 (<https://www.pysggzy.cn/>) 按照《濮阳市主体库操作流程以及注册信息介绍》要求完成企业信息录入。

本次交易项目实行全流程电子化，供应商不需到现场参加磋商活动。实行网上远程解密。各供应商需要自备计算机且保证网络畅通，能够登录濮阳市公共资源交易平台 <https://www.pysggzy.cn/>（注：使用 IE11 浏览器）。插入 CA 数字证书打开供应商界面，参加网上磋商。各供应商需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准；

远程解密及提交二次报价时间：远程解密（解密时间自开标时间始 30 分钟结束）、提交二次报价（自下达二次报价命令始 30 分钟结束），由于投标人（供应商）错过解密、报价时间或其他自身原因导致远程解密不成功或者二次报价不成功，责任均由投标人（供应商）自行承担。给各潜在投标人（供应商）带来不便，请谅解。

温馨提醒：濮阳市公共资源交易系统已增加电子营业执照扫码登录入口，各交易主体可以申请电子营业执照，通过电子营业执照小程序扫码登录交易平台参与濮阳市政府采购活动。操作手册见：<https://puyang.zfcg.henan.gov.cn/puyang/content?infoId=1735615200032266&channelCode=H701001>”

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系：

1. 采购人信息

名称：台前县先进制造业开发区管理委员会
地址：台前县凤台大道与中兴大道交叉口
联系人：高宏

联系方式：13703479280

2. 采购代理机构信息

名称：河南省光大建设管理有限公司

地址：郑州市北三环与中州大道交叉口西 500 米路北经三名筑 9 号楼 1010 室

联系人：李树芳、王江博

联系方式：0371-86610696、15837146337

3. 项目联系方式

项目联系人：李树芳、王江博

联系方式：0371-86610696、15837146337

发布人：河南省光大建设管理有限公司

发布时间：2025 年 7 月 2 日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	编列内容规定
1.1	采购项目名称	台前县先进制造业开发区管理委员会重大安全风险防控平台升级建设项目
2.1	采购人	采购人：台前县先进制造业开发区管理委员会 地 址：台前县凤台大道与中兴大道交叉口 联系人：高宏 联系电话：13703479280
2.2	采购代理机构	名称：河南省光大建设管理有限公司 地址：郑州市北三环与中州大道交叉口西500米路北经三名筑9号楼1010室 联系人：李树芳、王江博 联系方式：0371-86610696、15837146337
2.3	供应商的邀请方式	发布竞争性磋商公告
3.1	采购范围	依据国家应急管理部相关文件，根据台前县先进制造业开发区管理委员会化工园区实际情况，开发化工园区重大安全风险防控平台软件平台服务、园区全要素一张图技术服务、服务器硬件设备、园区 2.0 三级等保机房建设等。其中化工园区重大安全风险防控平台软件包含园区全要素数字孪生一张图、园区数字专题驾驶舱、预警中心、应急联动、在线监控、安全基础管理、重大危险源安全管理、双重预防机制管理、特殊作业管理、敏捷应急、封闭管理、系统管理等模块，配备相应支撑的服务器、网络摄像机、企业 DCS 数据采集等硬件设备，实现园区 2.0 三级等保机房建设及测评，建立园区全方位、全要素、可视化实景一张图，涵盖园区安全、应急、企业分布等数据信息，实现一张图可视化展示。与防控平台项目所需园区内对应数据的互联互通包括但不限于：重大危险源在线监测、企业危化品平台、监控封闭园区管理的数据接入。本项目中用到的电和网络开发区自备，具体采购需求详见招标文件；
3.2	标包划分	共 1 个标包
3.3	交货期	合同签订后 60 日历天内交货并安装调试完毕
3.4	交货地点	采购人指定地点
3.5	质量要求	符合国家或行业规定的合格标准，满足采购人要求
3.6	质保期	整体质保 1 年
4.1	资金来源	财政资金，已落实

条款号	条款名称	编列内容规定
4.2	预算金额	1782966.75 元
4.3	最高限价	1782966.75 元，供应商的报价不得超过最高限价，否则响应文件无效。
5.1	供应商资格要求	<p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目执行促进中小企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：无。</p> <p>4. 本次磋商不接受联合体。</p> <p>注：1. 根据《（政府采购法实施条例）释义》，银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，取得营业执照的分支机构可以分公司名义参与投标，招标文件中涉及的“法定代表人”在前述特殊行业中即对应为“分支机构负责人”。</p> <p>2. 投标人为子公司、分公司等特殊情形时，对于集团公司、母公司、子公司、分公司可共享共用的资源，招标人予以承认，视为投标人所有。</p>
5.2	联合体形式	不接受
5.4（3）	供应商不得存在的其他情形	/
10.1	现场勘察	供应商自行勘察
11	采购进口产品或服务	本采购项目拒绝进口产品或服务参加磋商。
12.1	实质性要求和条件	带“*”条款；响应文件无效条款；磋商文件中用“拒绝”、“不（予）接受”、“不得”、“不允许”、“否决”、“无效”等文字规定的条款；法律、法规、规章的相关规定。
12.2	偏差	<p>实质性要求和条件不允许偏差，其他条款允许偏差。</p> <p>允许偏差范围：详见采购需求</p> <p>最高项数： /</p>
13.3	磋商过程中可能实质性变动内容	磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容，未经采购人书面同意的条款不得变动。
15	磋商文件澄清或修改发出的形式	在原公告发布媒体上发布澄清或修改公告，供应商在提交响应文件截止时间前须自行查看在原公告发布媒体上发布的澄清或修改公告，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

条款号	条款名称	编列内容规定
17.6	报价的其他要求	投标报价包括： 1、服务及其附属装置； 2、保证服务及附属货物正常使用和维护所需的备品备件、附件和专用工具的价格； 3、保证服务及附属货物正常运行所需的易耗品； 4、运输、保险、装卸、安装、验收交付、售后保修及相关伴随服务价格； 5、采购需求要求的其他内容。
18	资格审查资料的特殊要求	无
18.2	近年财务状况的年份要求	2023年度或2024年度
19.1	磋商保证金	是否要求供应商提交保证金：不要求。
19.5(5)	保证金不予退还的其他情形	/
20.3	响应文件所附证书证件要求	投标文件全部采用电子文档，投标文件所附证书证件均为原件扫描件。投标文件所附证明材料的扫描件，应清晰可辨、内容完整。
20.3	响应文件签字或盖章要求	所有要求投标人（供应商）加盖公章的地方都应用投标人（供应商）单位的 CA 密匙盖电子签章；所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方都应用法定代表人或其委托代理人的 CA 密匙盖电子签章，如投标人（供应商）的法定代表人或委托代理人未办理 CA 密匙的，投标人（供应商）须将要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方用法定代表人或委托代理人签字后的扫描图片替换到相应格式中。
21.1	响应文件加密要求	加密的电子响应文件为公共资源交易中心网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版响应文件。
22.1	提交首次响应文件截止时间	2025年7月14日10时00分（北京时间）
25.3	磋商小组的组成	磋商小组成员人数 3 人，其中采购人代表 1 人，技术、经济等方面专家 2 人。 技术、经济等方面专家的确定方式：从政府采购评审专家库中随机抽取。
26.1	响应文件解密时间	提交首次响应文件截止时间后，供应商应在解密时间内解密响应文件。
30.1	履约保证金	是否要求成交人提交履约保证金：不要求。

条款号	条款名称	编列内容规定
37	是否采用电子招标投标（采购）	<p>是，具体要求：</p> <p>（1）本次交易项目实行全流程电子化，投标人（供应商）不需到现场参加磋商活动。实行网上响应文件开启、远程解密。各投标人（供应商）需要（注：使用 IE11 浏览器）插入 CA 数字证书打开投标人（供应商）界面，参加网上磋商。各投标人（供应商）需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准，须自备计算机且保证网络畅通，能够登录濮阳市公共资源交易平台 https://www.pysggzy.cn/。远程解密（解密时间自开标时间始 30 分钟结束），由于投标人（供应商）错过解密时间或其他自身原因导致远程解密不成功，责任均由投标人（供应商）自行承担。</p> <p>（2）响应文件全部采用电子文档（.GEF 格式），电子响应文件在网上进行上传。在响应文件递交截止时间前，投标人（供应商）登陆交易平台后，将已固化加密的电子响应文件通过网上递交的方式在投标专区自行递交，并确保递交成功（为保证文件正常递交，请投标人（供应商）错峰上传，投标文件（响应文件）制作详细操作可参“濮阳市公共资源交易平台 https://www.pysggzy.cn/”阅办事服务—操作指南-投标文件制作操作指南）。投标人（供应商）在响应文件截止时间前应自行在濮阳市公共资源交易平台主体诚信库内添加并提交发布与磋商活动相关的资质、业绩、人员等内容，以便评委会查看核对。注：为保证响应文件按照磋商文件规定时间顺利递交，请供应商事先熟悉网上磋商程序。</p>
38.1	政府采购合同融资政策	<p>河南省政府采购合同融资政策告知函</p> <p>各供应商：</p> <p>欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！</p> <p>政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10 号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。</p> <p>贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。</p>
38.2	专门面向中小企业采购	本项目或相关采购包是否专门面向中小企业采购：否。
38.3	本项目对应的中小企业划分标准所属行业	工业。

条款号	条款名称	编列内容规定
38.4	享受扶持政策获得政府采购合同的要求	依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。
38.5	信用承诺	在政府采购活动中，供应商只需在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺书（见附件），不再需要提供以下证明材料：1. 符合国家相关规定的财务状况报告；2. 依法缴纳税收的证明材料；3. 依法缴纳社会保障资金的证明材料；4. 具备履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；5. 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的证明材料；6. 未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的证明材料。 在签订合同时采购人有权要求成交供应商提供证明材料，以核实供应商承诺事项的真实性。
38.6	磋商有效期	1、磋商有效期为60日历天。磋商有效期从提交首次响应文件的截止之日起算。响应文件中承诺的磋商有效期应当不少于磋商文件中载明的磋商有效期。 2、在磋商有效期内，供应商撤销响应文件的，应承担磋商文件和法律规定的责任。 3、出现特殊情况需要延长磋商有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长磋商有效期。供应商应予以书面答复，同意延长的，但不得要求或被允许修改其响应文件。
38.7	采购代理服务费	1、本项目采购代理服务费由成交供应商缴纳，收费标准参照“河南省招标投标协会关于印发《河南省招标代理服务收费指导意见》的通知豫招协[2023]002号文”规定的收费标准收取。 2、缴纳时间：领取《成交通知书》时交纳。
38.8	特别提示	磋商文件内容前后不一致的以供应商须知前附表为准，供应商须知前附表没有的以最后内容为准。

供应商须知正文

一、说明

1. 适用范围

1.1 本磋商文件仅适用于供应商须知前附表中所叙述的采购项目。

2. 定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次政府采购的采购人名称、地址、电话、联系人见**供应商须知前附表**。

2.2 “采购代理机构”是指接受采购人委托，代理采购项目的集中采购机构和其他采购代理机构。本次政府采购的采购代理机构名称、地址、电话、联系人见**供应商须知前附表**。

2.3 “供应商”是指响应磋商文件要求、参加竞争性磋商采购的法人、其他组织或者自然人。本次政府采购项目邀请的供应商通过**供应商须知前附表**所述方式，经磋商小组确定。

2.4 “磋商小组”是指依据《中华人民共和国政府采购法》和财政部《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》有关规定组建，依法依规履行其职责和义务的机构。

2.5 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，详见《政府采购品目分类目录》（财库〔2022〕31号）。

2.6 “工程”是指建设工程，包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等，详见《政府采购品目分类目录》（财库〔2022〕31号）。

2.7 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象，详见《政府采购品目分类目录》（财库〔2022〕31号）。

2.8 “节能产品”或者“环保产品”是指财政部发布的《节能产品政府采购品目清单》或者《环境标志产品政府采购品目清单》的产品。

2.9 “进口产品”是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财库〔2007〕119号）。

3. 采购内容及范围

***3.1 采购范围：见供应商须知前附表。**

3.2 标包划分：见供应商须知前附表。

*3.3 交货期：见供应商须知前附表。

*3.4 交货地点：见供应商须知前附表。

*3.5 质量要求：见供应商须知前附表。

4. 资金来源及预算金额

4.1 资金来源：见供应商须知前附表。

*4.2 预算金额：见供应商须知前附表。

*4.3 最高限价：见供应商须知前附表。

*5. 供应商资格要求

5.1 供应商资格要求见供应商须知前附表。

5.2 供应商须知前附表规定接受供应商以联合体形式参加磋商的，联合体除应符合本章第 5.1 项和供应商须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按磋商文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就成交的项目向采购人承担连带责任；

(2) 两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

5.3 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125 号）和豫财购【2016】15 号的规定，对列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”或“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商，将拒绝其参加政府采购活动。

5.4 供应商不得存在下列情形之一：

(1) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

(2) 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该项目的其他采购活动。

(3) 法律法规或供应商须知前附表规定的其他情形。

6. 费用承担

供应商准备和参加竞争性磋商活动发生的费用自理。

7. 保密

参与竞争性磋商的各方应对磋商文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

8. 语言文字

磋商文件和响应文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

9. 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

10. 现场勘察

10.1 供应商须知前附表规定组织勘察现场的，采购人按供应商须知前附表规定的时间、地点组织供应商勘察项目现场。

10.2 供应商勘察现场发生的费用自理。

10.3 除采购人的原因外，供应商自行负责在勘察现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

10.4 采购人在勘察现场中介绍的现场和相关的周边环境情况，供供应商在编制响应文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

11. 采购进口产品和服务

***11.1 除供应商须知前附表另有规定外，本项目拒绝进口产品或服务参加竞争性磋商采购活动。**

11.2 本章第 11.1 款规定同意购买进口产品或服务的，本项目采购活动不限制满足磋商文件要求的国内产品或服务参与竞争性磋商。

***11.3 本章第 11.1 款规定允许采购进口产品或服务时，成交人应保证负责办理成交进口产品或服务的合法报通关手续并进入中国关境内，保证在供货验收时提供办理进口产品或服务业务的合法手续和证明材料。**

12. 响应和偏差

***12.1 响应文件应当对磋商文件的实质性要求和条件作出满足或更有利于采购人的响应，否则，供应商的响应文件将被否决。实质性要求和条件见供应商须知前附表。**

***12.2 供应商须知前附表规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，偏差应当符合供应商须知前附表规定的偏差范围和最高项数，超出偏差范围和最高偏差项数的响应文件将被否决。**

12.3 响应文件对磋商文件的全部偏差，均应在响应文件的商务和技术偏差表中列

明，除列明的内容外，视为供应商响应磋商文件的全部要求。

二、磋商文件

13. 磋商文件的组成

13.1 磋商文件包括：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 供应商须知

第三章 资格审查、符合性审查和评审方法（综合评分法）

第四章 政府采购合同条款（草案）

第五章 采购需求

第六章 响应文件格式

13.2 根据本章第 14.3 款、第 15 款对磋商文件所作的澄清、修改，构成磋商文件的组成部分。

13.3 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。可能实质性变动的内容见供应商须知前附表。

14. 磋商文件的质疑

14.1 提出质疑的供应商（以下简称质疑供应商）应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起 7 个工作日内提出。

14.2 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

14.3 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标、成交结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标、成交结果的，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动；

14.4 供应商提出质疑的形式和内容应符合法律法规和磋商文件的要求。

15. 磋商文件的澄清或者修改

提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少 3 个工作日前，以供应商须知前附表规定的形式通知所有接收磋商文件的供应商，不足 3 个工作日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。提交首次响应文件截止时间见本章第 22.1 款。

三、响应文件

16. 响应文件的组成

16.1 响应文件包括下列内容：

- (1) 响应函
- (2) 首次报价一览表
- (3) 法定代表人（单位负责人）身份证明或授权委托书
- (4) 商务和技术偏差表
- (5) 分项报价表
- (6) 资格审查资料
- (7) 服务方案
- (8) 享受政府采购政策扶持的证明材料
- (9) 承诺函
- (10) 供应商须知前附表规定的其他资料
- (11) 最后报价（仅在最后报价时提交）

16.2 在磋商过程中，供应商根据磋商小组书面形式要求提交的最后报价（或者重新提交的响应文件和最后报价）是响应文件的有效组成部分。

16.3 供应商人在磋商过程中作出的符合法律法规和磋商文件规定的澄清、说明、补正，构成响应文件的组成部分。

16.4 磋商文件规定可能发生实质性变动的，供应商如有变动应当在《商务和技术偏离表》中对应内容注明。

16.5 无论成交与否，供应商的响应文件不予退还。

17. 报价

17.1 报价应包括国家规定的税金。供应商应按第六章“响应文件格式”的要求在响应函及报价一览表中进行报价并填写分项报价表。

17.2 供应商应充分了解该项目的总体情况以及影响报价的其他要素。

17.3 供应商在提交首次响应文件截止时间前修改响应函及报价一览表中的报价总额，应同时修改响应文件“分项报价表”中的相应报价。此修改须符合本章第 23.1 款的有关要求。

***17.4 报价不得超过磋商文件中规定的预算金额或最高限价，否则响应文件无效。预算金额或最高限价见本章第 4.2、4.3 款。**

17.5 磋商结束后，磋商小组将要求所有参加磋商的供应商在规定时间内进行最后报价，最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

17.6 报价的其他要求见供应商须知前附表。

18. 资格审查资料

除供应商须知前附表另有规定外，供应商应按下列规定提供资格审查资料，以证明其满足本章第 5.1 款规定的资格条件和要求。（供应商在递交响应文件时，按照濮财购【2022】9 号文规定提供濮阳市政府采购供应商信用承诺书，无需提交 18.1—18.5 项要求的证明材料。）

18.1 “供应商基本情况表”应附供应商营业执照或事业单位法人证书、自然人的身份证明（自然人投标时）、其他组织的相关证明等。

18.2 “财务状况报告”应提供经审计的财务报告或其基本开户银行出具的资信证明的复印件。具体年份要求见供应商须知前附表，供应商的成立时间少于供应商须知前附表规定年份的，应提供成立以来的财务报告。

18.3 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（提供 2025 年 1 月份以来任意 1 个月缴纳税收或社会保障资金的证明（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相应的证明文件））。

18.4 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

18.5 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

18.6 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动（响应文件中自行承诺（格式自拟））。

18.8 满足特定资格条件要求的相关证明材料。

18.9 供应商须知前附表规定接受联合体磋商的，本章第 18.1 项至第 18.8 项规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

19. 保证金（本项目不适用）

19.1 供应商应按供应商须知前附表规定的形式和金额交纳保证金，并作为其响应文件的组成部分。供应商以支票形式提交的保证金，应当从其基本账户转出并在响应文件中附上基本账户开户证明和交纳凭证复印件。

19.2 供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。

***19.3 供应商未按磋商文件规定提交保证金的，磋商小组将否决其响应文件。**

19.4 未成交供应商的保证金应当在成交通知书发出后 5 个工作日内退还，成交供应商的保证金应当在采购合同签订后 5 个工作日内退还或者转为成交供应商的履约保证金，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

19.5 有下列情形之一的，保证金不予退还：

- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 采购文件规定的其他情形。

19.6 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的保证金。

20. 响应文件的编制

20.1 响应文件应按第六章“响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。

20.2 供应商应当按照磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件应当对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应。

***20.3 响应文件全部采用电子文档，除供应商须知前附表另有规定外，响应文件所附证书证件均为原件扫描件，并采用单位和个人数字证书，按磋商文件要求在相应**

位置加盖电子印章。由供应商的法定代表人（单位负责人）签字或加盖电子印章的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人（单位负责人）签署的授权委托书。签字或盖章的具体要求见供应商须知前附表。

*20.4 在磋商过程中，供应商按磋商文件规定和磋商小组要求提交的最后报价（或者重新提交的响应文件和最后报价），需经法定代表人或其委托代理人签字，或者加盖供应商单位章，否则将导致响应文件无效。

四、响应文件的递交

21. 响应文件的密封和标记

*21.1 供应商应当按照磋商文件和电子招标投标交易平台的要求加密响应文件，具体要求见供应商须知前附表。

21.2 响应文件封套上应写明的内容见供应商须知前附表。

22. 响应文件的递交

22.1 供应商应当在供应商须知前附表规定的提交首次响应文件截止时间前，通过下载磋商文件的电子招标投标交易平台递交电子响应文件，供应商完成电子响应文件上传后，电子招标投标交易平台即时向供应商发出递交回执通知。递交时间以递交回执通知载明的传输完成时间为准。

22.2 供应商通过下载磋商文件的电子招标投标交易平台递交电子响应文件。

*22.3 在截止时间后送达的响应文件为无效文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

23. 响应文件的补充、修改或者撤回

23.1 供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

23.2 供应商补充、修改或撤回已递交响应文件的通知，应按照本章第 20.3 项的要求加盖电子印章。电子招标投标交易平台收到通知后，即时向供应商发出确认回执通知。

23.3 补充、修改的响应文件应按照磋商文件的规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“补充”、“修改”字样。

五、信用查询

24. 供应商信用记录查询

根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）和豫财购【2016】15号的规定，采购人或采购代理机构应当在供应商递交投标文件或响应文件时查询供应商信用记录。查询时将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，截图或拍照内容要完整清晰。对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，采购人、采购代理机构应当拒绝其参加政府采购活动。

查询渠道：失信被执行人和重大税收违法失信主体（查询网址“信用中国”网（www.creditchina.gov.cn））、政府采购严重违法失信行为记录名单（查询网址“中国政府采购”网（www.ccgp.gov.cn））。

六、评审、磋商

25. 竞争性磋商小组

25.1 竞争性磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于竞争性磋商小组或者询价小组成员总数的2/3。采购人不得以评审专家身份参加本部门或本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。

25.2 采用竞争性磋商方式采购的政府采购项目，评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。技术复杂、专业性强的竞争性磋商采购项目，通过随机方式难以确定合适的评审专家的，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。

25.3 磋商小组成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见供应商须知前附表。

25.4 竞争性磋商小组在采购活动过程中应当履行下列职责：

- （1）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加磋商；
- （2）审查供应商的响应文件并作出评价；
- （3）要求供应商解释或者澄清其响应文件；
- （4）编写评审报告；

(5) 告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为。

25.5 竞争性磋商小组成员应当履行下列义务：

- (1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- (2) 根据采购文件的规定独立进行评审，对个人的评审意见承担法律责任；
- (3) 参与评审报告的起草；
- (4) 配合采购人、采购代理机构答复供应商提出的质疑；
- (5) 配合财政部门的投诉处理和监督检查工作。

25.6 保密

磋商小组成员以及与评审工作有关的人员不得泄露评审情况以及评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

26. 评审、磋商

***26.1 供应商在供应商须知前附表规定的时间解密响应文件。**

26.2 竞争性磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件第三章规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。***未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。**

27. 成交无效

***供应商有下列情形之一的，中标、成交无效：**

- (1) 提供虚假材料谋取中标或成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在招标采购过程中与采购人进行协商磋商的。
- (6) 向评标委员会、竞争性谈判小组或者询价小组成员行贿或者提供其他不正当利益。

在此情况下，报经同级政府采购管理部门批准，可将合同授予下一顺位中标、成交候选人，或者重新组织采购。

七、合同授予

28. 确定成交供应商

28.1 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。

28.2 采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

28.3 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照 28.2 规定的原则确定其他供应商作为成交供应商并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

29. 成交通知和成交结果公告

采购人或者采购代理机构应当自中标、成交供应商确定之日起2个工作日内，发出中标、成交通知书，并在原公告发布媒体上公告中标、成交结果。

中标、成交公告期限为1个工作日。

30. 履约保证金（本项目不适用）

30.1 在签订合同前，成交供应商应按供应商须知前附表规定的形式、金额和磋商文件第四章“合同条款及格式”规定的或者事先经过采购人书面认可的履约保证金格式向采购人提交履约保证金。除供应商须知前附表另有规定外，履约保证金为成交合同金额的 10%。成交供应商为联合体的，其履约保证金以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交。

***30.2 成交供应商不能按本章第 30.1 项要求提交履约保证金的，视为放弃成交，其保证金不予退还，给采购人造成的损失超过保证金数额的，成交供应商还应当对超过部分予以赔偿。**

31. 签订合同

采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起 30 日内，按照采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

采购人不得向成交供应商提出超出采购文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

除不可抗力等因素外，成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应

商拒绝签订政府采购合同的，应当承担相应的法律责任。

32. 采购资金的支付

采购人应当按照政府采购合同规定，及时向中标或者成交供应商支付采购资金。

政府采购项目资金支付程序，按照国家有关财政资金支付管理的规定执行。

33. 履约验收

采购人或者采购代理机构应当按照采购合同规定的技术、服务等要求组织对供应商履约的验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务等要求的履约情况。大型或者复杂的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收。

政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告。

34. 采购终止

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （一）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- （二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （三）因重大变故，采购任务取消的；

（四）在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）第三条第四项规定的情形除外。

八、纪律和监督

35. 回避要求

在政府采购活动中，采购人员、磋商小组成员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- （1）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
- （2）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
- （3）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- （4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- （5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

36. 疑问和质疑

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购代理机构提出询问，采购代理机构应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。

九、 需要补充的其他内容

37. 是否采用电子招标投标（采购）

本采购项目是否采用电子招标投标（采购）方式，见供应商须知前附表。

38 其他

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

第三章 资格审查、符合性审查和评审方法（综合评分法）

*1、资格审查

磋商小组按资格审查标准对供应商的资格进行审查，有一项不符合审查标准的，则资格审查不合格，其响应文件按无效响应处理。

资格审查标准

序号	审查因素	资格审查标准	资格审查内容及要求	备注
1	独立承担民事责任的能力	具有独立承担民事责任的能力	供应商是企业（包括合伙企业），应要求其提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；供应商是事业单位，应要求其提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构的，应要求其提供执业许可证等证明文件；供应商是个体工商户，应要求其提供有效的“个体工商户营业执照”；供应商是自然人，应要求其提供有效的自然人身份证明。	供应商在递交响应文件时，按照濮财购【2022】9号文规定提供濮阳市政府采购供应商信用承诺书，无需提交资格审查内容及要求的证明材料。
2	商业信誉和财务会计制度	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供 2023 年度或 2024 年度经审计的财务报告或其基本开户银行出具的资信证明的复印件。投标人的成立时间少于投标人须知前附表规定年份的，应提供成立以来的财务报告。	
3	履约能力	具有履行合同所必需的设备和技术能力	响应文件中自行承诺（格式自拟）	
4	依法缴纳税收和社会保障资金	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供2025年1月份以来任意1个月缴纳税收或社会保障资金的证明（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相应的证明文件）	
5	无重大违法记录	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	响应文件中附供应商参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）	
6	供应商不得存在的情形	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。	响应文件中自行承诺（格式自拟）	

7	信用记录	对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)的“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”或“中国政府采购”网站(www.ccgp.gov.cn)的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商,将拒绝其参加政府采购活动。	磋商小组应当在供应商递交响应文件时查询供应商信用记录。查询时将查询网页、内容进行截图或拍照,以作证据留存,截图或拍照内容要完整清晰。供应商信用记录查询结果应递交给磋商小组。
---	------	--	--

注:

供应商在递交响应文件时,按照濮财购【2022】9号文规定提供濮阳市政府采购供应商信用承诺书,无需提交上述资格审查表中1至5项要求的证明材料。

供应商在中标后,应将上述要求由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或代理机构核验。经核验无误后,由采购人或代理机构发出成交通知书。

*2、符合性审查

磋商小组对资格审查合格的供应商的响应文件按照符合性审查标准进行符合性审查，以确定其是否满足磋商文件的实质性要求。符合性审查有一项不符合审查标准的，符合性审查不合格，其响应文件按无效响应处理。

符合性审查标准

序号	审查因素	审查标准
1	响应函、首次报价一览表及签字盖章	有法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字或加盖单位章。由法定代表人（单位负责人）签字的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明，由代理人签字的，应附授权委托书，身份证明或授权委托书应符合第六章“响应文件格式”的规定
2	报价	符合第二章“供应商须知”第17条规定
3	响应范围	符合第二章“供应商须知”第3.1项规定
4	交货期	符合第二章“供应商须知”第3.3项规定
5	交货地点	符合第二章“供应商须知”第3.4项规定
6	质量要求	符合第二章“供应商须知”第3.5项规定
7	质保期	符合第二章“供应商须知”第3.6项规定
8	磋商有效期	符合第二章“供应商须知”第38.6项规定
9	实质性要求和条件	符合第二章“投标人须知”第12.1项规定
10	进口产品和服务	符合第二章“供应商须知”第11.1项规定
11	服务方案	符合第五章“采购需求”中的实质性要求和条件
12	附加条件	响应文件中不得含有采购人不能接受的附加条件
13	其他要求	符合磋商文件要求

3、响应文件的澄清

磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

***磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。**

4、磋商

4.1 磋商小组根据磋商文件规定的程序、方法和标准等事项与实质性响应磋商文件要求的供应商进行磋商。

4.2 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

4.3 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容（如合格供应商的资格条件、采购方式和采购程序等）。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.4 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有继续参加磋商的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库〔2014〕214号第三条第四项“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”情形的，提交最后报价的供应商可以为2家。

4.5 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的保证金。

***4.6 磋商小组认为供应商的报价明显低于其他实质性响应磋商文件要求的供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效处理。**

***4.7 核心产品**

序号	包号	包名称	核心产品
1	1	台前县先进制造业开发区管理委员会重大安全风险防控平台升级建设项目	园区重大安全风险防控平台

提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同并列的，按照投标文件满足招标文件全部实质性要求，且评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为排名第一的中标候选人。由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

5、综合评分

5.1 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

5.2 综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

5.3 磋商文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。

5.4 评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

5.5 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

5.6 供应商最终得分为磋商小组所有成员打分的算术平均值。

5.7 分值构成与评分标准

详见评分分值构成与评分标准表

5.8 关于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位产品价格扣除

根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）文件规定及《国务院关于印发扎实稳住经济一揽子政策措施的通知》（国发〔2022〕12号）和财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）规定：

5.8.1 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，应当对符合本办法规定的小微企业报价给予 10%—20%的扣除，用扣除后的价格参加评审，**本项目的扣除比例为 20%**；

5.8.2 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%—6%的扣除，用扣除后的价格参加评审，本项目的扣除比例为 6%；

5.8.3 关于监狱企业：视同小微企业。须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不考虑价格扣除。

5.8.4 关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残疾人福利性单位声明函”，否则在价格评审时不予考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

6、评审报告

6.1 磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库〔2014〕214 号第三条第四项“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”情形的，可以推荐 2 家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

6.2 评审、磋商结束磋商小组应编写评审报告，评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推

荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

7、重新评审

除资格性检查认定错误、分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观分评分不一致、经磋商小组一致认定评分畸高、畸低的情形外，采购人或者采购代理机构不得以任何理由组织重新评审。采购人、采购代理机构发现磋商小组未按照磋商文件规定的评审标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。

评分分值构成与评分标准表

详细评审			
序号	评审因素	详细评审标准	
	分值组成 (总分 100 分)	报价部分：30 分 商务部分：45 分 技术部分：25 分	
	报价部分 (30 分)	评审基准价计算方法 <p>价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。</p> <p>其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×30×100</p> <p>供应商符合小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位政策扶持规定的，按第三章规定进行价格扣除，用扣除后的价格参与磋商报价评审。</p> <p>有效投标人：是指实质上响应招标文件要求并通过实质性审核未被废标的所有投标人。</p> <p>按四舍五入法则，保留小数点后两位。</p> <p>在评标过程中，评标委员会认为投标人的投标报价明显低于其他投标报价，使其投标报价可能低于其个别成本的，评标委员会应当对其质询，并要求该投标人作出书面说明和提供相关的证明材料；该投标人不能合理说明或提供证明材料的，按废标处理。</p>	
2	技术部分 (45 分)	技术参数及要求的响应性(15 分)	所投产品技术参数符合招标文件全部要求的, 得 15 分；未加“▲”部分每有一项参数为负偏离的, 扣 0.2 分；加“▲”部分每有一项参数为负偏离的, 扣 0.5 分；扣完为止。
		项目总体概述 (10 分)	总体概述：施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分，供应商提供方案内容详细、全面、符合项目实际，得 10 分；方案内容基本满足项目需求，得 7 分；方案内容不全面、不符合项目实际，得 4 分；无相关描述的此项不得分。
		项目实施（供货）方案（10 分）	实施方案内容科学、完整，对项目理解全面、深刻、有针对性，进度安排科学、系统合理，规划内容完备详细，发展定位和目标确定准确，得 10 分；实施方案内容比较切合实际，思路较清晰，内容较齐全，较符合实际需求，得 7 分；实施方案一般，基本符合项目要求的得 4 分，无相关描述的此项不得分。
		服务保障措施（5 分）	供应商组织机构及服务质量保证措施、保密措施等能做到机构健全，建立完整的、工作信息收集、反馈等客户质量保证措施优得 5 分，次之得 3 分，一般得 1 分，无相关描述的此

			项不得分。
		重点内容分析(5分)	对本规划重点内容分析科学准确、难点分析透彻且应对措施合理、有效的,得5分;分析较为透彻且应对措施较为合理、有效的,得3分;分析一般且应对措施合理性、有效性较差的,得1分,无相关描述的此项不得分。
3	商务部分(25分)	售后服务方案(15分)	<p>1. 售后服务保障及措施(0-6分)</p> <p>(1) 售后服务方案完整、全面,供应商针对本项目委派的固定售后服务人员配置全面,职责清晰,分工明确,团队协作配合密切的,得6分;</p> <p>(2) 售后服务方案相对完整、全面,供应商针对本项目委派的固定售后服务人员配置较全面,职责基本清晰、分工较明确的,得3分;</p> <p>(3) 未完全提供或不适用于本项目的,得1分;</p> <p>(4) 不提供的得0分。</p> <p>2. 售后服务响应时间及保障措施(0-6分)</p> <p>(1) 有良好完善的售后服务流程,响应速度在4小时以内且有具体可行的实质性响应措施,解决处理问题反应速度快的,得6分;</p> <p>(2) 有较完善的售后服务流程,响应速度在8小时以内且有具体可行的实质性响应措施,解决处理问题反应速度较快的,得3分;</p> <p>(3) 未完全提供或与本项目实际情况有差距的,得1分;</p> <p>(4) 不提供的得0分。</p> <p>3. 项目培训服务(0-3分)</p> <p>供应商提供的项目培训服务方案(包括但不限于系统使用培训和系统运行维护管理培训),从项目团队配置及实施经验、培训方式、课程体系是否合理等方面评价。</p> <p>(1) 培训团队配置完善、课程体系合理、方式可行性强且完全满足客户要求要求的得3分;</p> <p>(2) 培训团队配置较为完善、课程体系等具有一定可行性基本满足客户要求需求的得2分;</p> <p>(3) 配置不完善、课程体系较差、可行性较差或不能满足客户要求要求的得1分;</p> <p>(4) 不提供的得0分。</p>
		业绩部分(10分)	供应商2022年以来(以合同签订时间为准)承担过的同类、类似项目,(类似项目的案例是指:从事经上级主管部门认定的化工园区智慧园区平台类似项目。)每个合同得2分,最多得10分。(在投标文件中附合同封面页及双方盖章页及中标通知书,缺一不可,如发现弄虚作假,取消其中标资格)。
<p>备注: 1、供应商的投标综合得分=投标报价得分+商务部分得分+技术部分得分;</p> <p>2、所有评委打分的算术平均值作为该供应商的最终得分。</p>			

第四章 政府采购合同条款（草案）

政府采购合同

（仅供参考）

项目名称：

采购编号：

需方（购货方）：

供方（供货方）：

签订时间： 年 月 日

政府采购合同

需方：

供方：

为保证双方共同利益，就_____项目（采购编号：____），特立合同如下：

一、合同金额

小写：_____；

大写：_____；

清单参数等附后（同投标文件一致）。

二、结算方式

供需双方依据招标文件并协商制定

付款信息：

户名：

开户行：

账号：

三、交货地点及交货时间

交货地点：采购人指定地点。

交货时间：签订合同后_____日历天内全部货到现场并安装调试完毕。

四、违约责任

1. 如果供方货物的型号、规格等投标参数和质量等要求达不到需方所规定的标准，需方不予以验收，直到供方货物达到需方规定的标准为止。

2. 如果供方交货时间不按照需方规定的时间内交货，每逾期一日，需方有权按照

合同总金额的 0.5 %作为违约金按日扣除供方货款。若超出合同约定日期 30 日，需方有权解除合同，若因需方未按约定支付款项，供方不得承担任何责任。

3. 供方安装完毕后 10 日内需方组织验收，若无质量问题不验收，则认为验收通过，验收结果与资金支付挂钩。

4. 需方按合同约定付款。

五、产品质量及售后服务

1. 供方应保证需方在使用该货物或其任何一部分时，不存在第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的诉讼；若出现侵权、索赔或诉讼情形，与需方无关，供方应承担全部责任。

2. 供方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及供、需双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

3. 供方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

4. 供方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。同时供方应保证货物的质量及安装等安全，若因此造成安全事故，引起的一切责任及纠纷均由供方负责。

5. 自货物交付验收合格之日起，供方对货物免费保修 年（配件及易耗品除外），定期上门回访及时检修，若未按约定及时上门检修，每逾期一次上门检修，需方有权要求供方每次承担 1000 元的违约金。

6. 对需方提出的问题，供方应于 24 小时内派专人现场解决问题，超过 24 小时还未派专人到达现场的，需方有权要求供方每次承担 1000 元的违约金。售后服务联系

人:____; 联系电话:

(注: 售后服务联系人及联系方式如有变更, 请及时联系采购人进行备案)

六、其他

1. 若有数量追加, 增加产品按照本合同条款履约。
2. 本次货物验收由采购部门、使用部门、中标单位、本项目招标代理机构及相关专家等组成验收小组, 严格按照供方投标文件承诺的参数、服务等进行验收。
3. 双方应认真履行本合同, 若因本合同产生争议, 双方应协商解决, 协商不成的由需方所在地人民法院诉讼解决。
4. 本合同壹式陆份, 经双方签字盖章后生效, 供方贰份、需方贰份、采购部门贰份, 具有同等法律效力。

需方(盖章): _____

供方(盖章): _____

负责人(签字): _____

负责人(签字): _____

电话: _____

电话: _____

日期: ____年__月__日

日期: ____年__月__日

注: 该合同仅供参考, 最终以采购人与成交人协商签订为准, 付款方式由采购人与成交人在合同中约定。

第五章 采购需求

园区重大安全风险防控平台					
序号	名称	参数描述	单位	数量	备注
1	平台中间件服务	大数据中间件服务			
		集成中间件服务			
		地理信息中间件服务			
		物联网数据中间件服务			
	数据集市中间件服务		项	1	

			数据的处理，清洗，加载。可对加载的数据进行数据整合，通过 sql，可视化拖拽的形式构建多维数据集，提供可视化进行应用。			
		规则引擎中间件服务	规则引擎支持分布式计算，支持弹性扩容、分片广播、故障转移，内部多线程，多任务可在单个执行器上并发执行。系统支持同时并发任务数 1 万条。自定义设计可根据用户的实际需要自行设计相关流式计算规则，相关节点包括触发器、脚本判断、时间判断、添加报警、消除报警、下发指令，延迟队列、发送消息等流程节点。通过自定义的规则设计可适配大量流式计算场景，满足对时序数据的流式分析，根据不同的场景达到对数据的处理功能。可实现以下主要操作：可根据触发器设置触发条件，包括事件周期、点位超标条件、连锁条件等。			
		时序见解中间件服务	时序见解能够对所有采集到的实时数据点位进行对比分析，包括历史数据的对比、时序数据的函数运算，对加载的历史数据进行计算和分析。支持单个点位一次性拉取历史两年数据的即时分析查询，可支持不同的泳道方式查看，可支持对单点位数据历史迁移的对比，支持对一段时间内数据的统计分析，包括最大值，最小值，平均值，标准差等函数操作，可支持对已经添加的分析点位批量删除，支持对分析的数据进行框选操作。			
		数据互联互通中间件服务	建立园区实时共享数据库，可实现各模块数据、各类型数据实时存储、实时更新。开放多种接口协议，可实现对各个上级平台和企业平台、设备数据的上通下达，实现各级平台数据共享，避免信息孤岛。			
2	园区全要素数字孪生一张图		建设园区全要素数字孪生一张图，包含园区一张图、安全一张图、应急救援一张图、封闭管理一张图等，通过与 GIS 地图相结合展示园区总体信息，将园区（园区四至范围、园区控制线、企业位置、实时预警、三维模型、人员定位）、安全（四色图、危险工艺、危化品、重大危险源、监控、风险对象、特殊作业、公共管廊）、应急（消防站、消防设施、取水点、物资库、医院、救援队伍、避难场所、人群密集区、保护对象）、封闭管理（封闭卡口、实时车辆、道路监控、禁行区域、规划路线、停车场）等数据实现一张图的综合展示，利用大数据图表形式进行多维度分析，将园区管理中的园区基础、安全、环保、应急、封闭管理等领域进行综合考虑，实现企业位置、危化工艺、重大危险源、消防设施、救援队伍等数据一键定位且层层穿透数据列表查看详情，可以实时关注园区动态，了解园区、企业日常情况，高效全面掌握和管理园区	项	1	

			运营状态。			
3	园区数字驾驶舱	安全驾驶舱	利用大数据图表将安全数据进行多维度分析，统计园区企业风险评估、安全承诺完成率、禁限控危化品数量、涉及危化品企业、涉及危险工艺企业、涉及重大危险源企业、涉及危化品数量、涉及危险工艺数量、涉及重大危险源数量、园区第三方入驻数量、重大危险源风险实时评估、特殊作业统计、双重预防机制等。在数字孪生园区三维可视化底图基础上结合 GIS 地图展示企业、重大危险源、危化品、危险工艺、监控、风险对象、特殊作业位置，实现标识一键定位并查看详细信息，可以层层穿透数据列表查看数据详情，对安全生产业务领域的关键指标进行多维度分析，实现人员、设备、环境等各要素的全面感知，预警企业安全，形成更直观、更专业、更便利的可视化数据应用。	项	1	
		应急驾驶舱	利用大数据图表将应急数据进行多维度分析，统计应急物资、消防、应急医院、应急避难场所、园区应急专家、应急通讯、应急处置、应急预案、演练专题、应急演练档案等，展示当日风向、温度、气压、湿度等，在数字孪生园区三维可视化底图基础上结合 GIS 地图展示重大危险源、企业监控、管廊管道、保护对象、医院、消防栓、物资库、消防栓、救援队伍、避难场所、人群密集区的位置，实现标识一键定位并查看详细信息，可以层层穿透数据列表查看数据详情，对应急救援业务领域的关键指标进行多维度分析，实现物资、设备、气象五参等各要素的全面感知，当发生事故应急时实现现场统一调度、视频联动、辅助决策等功能，形成更直观、更专业、更便利的可视化数据应用。			
		封闭管理驾驶舱	利用大数据图表将封闭数据进行多维度分析，统计园区实时车辆统计、黑名单车辆统计、白名单车辆统计、今日园区车辆统计、车辆通行统计、违规事件统计等，展示企业、封闭卡口、实时车辆、道路监控、禁行区域、规划路线、停车场等信息，可以层层穿透数据列表查看数据详情，实现全态感知，全域监控，形成更直观、更专业、更便利的可视化数据应用。			
4	预警中心	预警统计分析	对园区内预警信息进行统计分析，包含人员定位报警、智能监控、DCS 监测报警、环保监测点报警、隐患排查报警、各报警统计等，以可视化图表对报警信息进行分析，实时统计园区内不同类型的报警次数，维护园区安全。	项	1	

		实时预警	将预警信息分为未处置与处置中两种类别并进行分级管理，按照报警级别、预警时间等信息进行排名，包括预警时间、预警级别、预警类别、预警方式、预警企业、预警详情等。设定预警解除与应急响应操作，当解除预警时，需填写处置时间、处置人、处置措施、处置详情。实现对预警信息的综合管理与处置。			
		预警处置记录	预警记录是对重大危险源报警、智能监控报警、人员定位报警、危化品车辆报警、环保监测报警等预警信息的统计分析，采用可视化数据列表，查看预警级别、预警类型、处置状态、预警方式、所属企业、处置措施等信息，便于查看。			
5	应急联动		当启动应急响应时，页面提示是否按照结构化预案进行通知，进入应急联动一张图中自动定位事故发生位置，实时展示气象五参、天气等公共资源数据，汇集应急队伍、应急物资、避难场所、医院、消防设施、取水点等应急资源，根据事故点的位置自动规划出波及到的应急资源和地图位置，支持一键定位、现场照片、结构化预案、逃生路线、人员定位、影响半径、预警解除等辅助决策功能，利用无人机、终端直播、预警通知、现场救援队伍、桌面推演、辅助测绘，为指挥人员提供决策支持。	项	1	
6	在线 监控 管理	视频监控	系统通过直接接入、集成视频管理系统等方式实时获取园区道路、卡口、企业重点监控等视频监控信息。打通数据壁垒，实现园区、各企业安全生产过程可视化、安全管理信息化、预警智能化管理。	项	1	需园区/ 企业支持数据对接
		智能识别	对接企业视频智能分析系统，接入视频智能报警数据，利用视频智能分析技术，在视频巡检过程中，识别企业人员的不安全行为和设施设备的不安全状态。例如，人员睡岗、脱岗、未穿戴劳动防护用品、吸烟、打电话、明火的快速识别等，督促企业落实安全检查、隐患排查任务，落实企业主体责任。			
		违规记录	采用可视化数据统计企业违规记录，包含企业名称、报警地点、报警类型、报警时间等数据。			
7	安全 基础 管理	企业安全风险动态	采用可视化图表对风险等级企业占比情况、涉重大危险源企业占比情况、涉危企业占比情况、两重点一重大企业进行分类统计。按照企业风险单元数量等级进行固有风险评估，确定风险系数。充分综合企业人、机、物、环、管五大因素条件进行动态实时安全评估计算，汇总各类风险分值进行整合，按照红橙黄蓝实时展示企业各个区域风险情况，并进行排名。	项	1	
		企业安全承诺管理	统计企业的安全承诺情况，分为当日安全承诺与历史安全承诺，以可视化数据列表展示，包括企业名称、时间、承诺人等信息。			

		园区安全管理	建立园区基本情况信息的管理档案。内容包括园区规划、园区安全管理体系、“禁限控”目录、企业基本信息、“两重点一重大”、从业人员、值班值守、企业事故事件等。能够支持信息维护和快速查询，以及相关数据多维度统计分析和可视化展示等。			
		安全生产许可管理	实现危险化学品建设项目“三同时”和安全生产许可相关证照材料上传、查阅等全流程监管功能。			
		装置开停车和大检修管理	园区内企业装置设施（含重大危险源）开停车和大检修线上备案，备案内容包含但不限于企业名称、装置名称、类型、实施时间、是否符合安全要求、开停车方案等内容。能够支持信息维护和快速查询，以及相关数据多维度统计分析和可视化展示。			
		第三方单位管理	建立园区第三方单位信息库，包括园区第三方基础信息、企业第三方基础信息管理、第三方单位诚信管理、诚信规则在线配置，实现第三方单位诚信管理。支持信息维护、核验，诚信评价规则的在线配置，以及园区企业对有关信息的自主填报。			
		执法管理	制定监督检查计划，记录执法内容，给指定企业下发监督检查文书，实现企业整改闭环全流程管理。建立法律法规标准库与执法案例库，实现关键字检索以及执法信息快速查询、统计分析和可视化展示。			
8	重大危险源安全管理	可视化数据分析	对一、二、三、四级重大危险源和接入率进行统计，同时对预警信息、企业预警数排名、预警分析等信息以可视化数据列表及图表进行分析展示。	项	1	需企业支持数据对接
		在线监测预警	汇聚园区内企业现有重大危险源监测数据，自动匹配重大危险源（储罐、装置、危险化学品库）的各项温度、液位、压力、可燃有毒气体报警、监控、日曲线、报警记录、基础信息。根据阈值进行预警报警提示，分为监测预警区和实时监测区，实现对重大危险源安全在线监测、全方位的识别和预警。			
		安全包保责任监督	实现重大危险源安全包保履职记录电子化、条目化，管理企业每一处重大危险源包保责任落实情况，支持重大危险源主要负责人、技术负责人和操作负责人信息维护，三级包保责任人安全包保履职情况记录检查，以及信息查询、多维度统计分析功能。			
		重大风险管控	基于风险预警模型，按照重大风险（红）、较大风险（橙）、一般风险（黄）、低风险（蓝）四个级别进行排名，根据级别越高、风险越高的规则配置排名，按照《危险化学品安全生产风险监测预警系统预警信息处置管理办法（试行）》，若为固有风险、正在预警则评定为最高风险，当出现是否有特殊作业进行、是否排查有隐患未处理、近一周是否有预警等情况，			

			提级处理，每一项提级一次，实现重大危险源安全风险的实时评估分析和展示。			
		评价/评估报告及隐患管理	汇聚重大危险源的安全评价报告、SIL 等级评估报告和重大危险源专项督导检查问题隐患相关数据，实现重大危险源的安全评价报告电子化备案、查阅和问题隐患“三录入”、整改反馈，支持精确和模糊查询、多维度统计分析可视化展示。			
		重大危险源企业分类监管	基于危险化学品重大危险源企业安全管理现状综合评价体系，评价体系包括安全承诺报告、实时监测数据、安全包保责任人履职、三录入、评价/评估报告，分为特别管控、重点关注和一般监管三类，实现对危险化学品重大危险源企业分类精准监管，支持多维度统计分析可视化展示。			
9	双重预防机制管理	企业双重预防机制信息系统对接	支持层层穿透企业双重预防机制信息系统，查看企业生产装置/罐区、风险事件数量、隐患数量等基本信息，并可查询企业风险分级管控清单和隐患排查清单。	项	1	需园区/企业支持数据对接
		隐患整改督办	汇总各个企业隐患整改清单信息，包含企业名称、社会统一信用代码、督办内容、隐患情况、整改期限、隐患名称等信息。督促企业进行整改，确保实现隐患闭环处置、隐患多维度统计分析和可视化展示。			
		双重预防机制运行情况	实现对园区内企业双重预防机制运行效果线上监督检查，以可视化数据列表统计企业运行情况，可查看企业风险分级管控、风险管控清单、风险单元等级统计、隐患治理、及隐患治理趋势。园区运营人员可根据各企业双重预防机制运行效果数据统计分析，为园区线下精准监督检查和企业整改提供支撑。			
		安全风险单元	以可视化数据列表展示园区内各企业的安全风险分析单元，根据企业名称与企业编码进行检索，便于查找。			
		安全风险事件	以可视化数据列表展示园区内各企业的安全风险分析事件，根据企业名称与安全风险分析事件名称进行检索，便于查找。			
		管控措施	以可视化数据列表展示园区内各企业的管控措施，根据企业名称与企业编码进行检索，便于查找。			
		隐患排查任务	以可视化数据列表展示园区内各企业的隐患排查任务，根据企业名称与企业编码进行检索，便于查找。			
		隐患预警统计分析	汇聚一般隐患、重大隐患、一般隐患发生率、重大隐患发生率、隐患整改率、超期未整改数据，对重大隐患预警、企业隐患数排名、隐患类型分析、隐患原因分析等数据以可视化图表进行多维度统计分析。			

10	特殊作业管理	特殊作业在线监管	支持层层穿透企业特殊作业信息系统，查看企业作业情况。	项	1	需企业支持数据对接
		特殊作业报备管理	系统实现企业特殊作业线上报备填报，报备数据包括但不限于企业名称、作业内容、作业类型、作业级别、作业开始时间、作业结束时间、实时状态等，支持报备信息的维护、查询和统计。			
		企业特殊作业动态管理	汇聚园区内企业的作业票、作业基础信息等数据，支持园区内特殊作业按不同企业、不同时间、不同作业类型等多维度进行统计分析，支持与应急管理部平台互通，以及企业监控、布控球、气体监测等设备的联动调阅。			
11	敏捷应急	统计分析	利用大数据图表将应急数据进行多维度分析，统计应急专家、应急队伍、物资库、避难场所、保护对象、应急车辆、消防设施、取水点、应急车辆、物资数量、应急预案、应急演练等，可以层层穿透数据列表查看数据详情，形成更直观、更专业、更便利的可视化数据应用。	项	1	
		应急预案	系统建立预案模型基准库，能够对应急预案进行在线编制、备案管理、电子保存、综合查询、多维度统计分析等数字化管理，实现园区/企业应急预案的录入、分类、检索等管理，实现重大危险源结构化预案管理，针对重大危险源可能发生事故类型配备紧急处理措施、所需物资、治疗药品、逃生路线、企业紧急联系人等。支持上级部门应急预案备案情况的查询。			
		应急资源管理	汇聚应急救援专家、应急队伍、应急物资、避难场所、重点保护对象、消防设施、取水点、人员密集区、医院等数据，实现园区内应急资源的统一管理，支持应急资源信息的维护和快速查询，以及应急物资按企业、按类别的统计分析和可视化展示。			
		应急演练	汇聚企业应急演练数据，实现可视化应急演练数据管理，设置应急演练专题，为事故的应急救援演练、辅助决策、事故模拟推演分析、应急资源调配等提供技术支撑。			
		应急通讯	建立园区通讯录与企业通讯录，统计相关人员的姓名、联系方式、部门等信息。			
		应急处置记录	当应急联动结束后生成应急处置记录，能够分析事故发生过程，为指挥人员评估事态提供支持。			
12	封闭管理	封闭园区一张图	利用大数据图表将封闭数据进行多维度分析，统计入园申请总数、危化品车辆、普通车辆、人员、黑名单车辆数量、白名单车辆数量、今日车辆入园/出园/在园数量、门禁数量（包括园区、停车场、企业接入门禁信息）、车辆异常行为预警数量、人员异常行为预	项	1	需园区支持

			警等，可以层层穿透数据列表查看数据详情，形成更直观、更专业、更便利的可视化数据应用。			数据对接
	出入园管理		建立入园申请管理，包含政府端、企业端、二维码三个用户端，二维码端/企业端/政府端可发起申请，由企业端和政府端审核。支持人员和普通车辆、危险化学品运输车辆预约、审核，异常行为报警、黑名单和白名单管理，支持人流、车流统计等。			
	门禁/卡口管理		按照客货分离、优化管理、规避风险、综合考虑停车场容量与园区安全容量的原则，根据园区实际情况分类设置园区、企业、停车场门禁/卡口，支持接入门禁/卡口视频监控、定位设备，实现对人、车、物进出园区记录管控及多维度数据分析。			
	车辆实时监管	异常行为预警记录	实现对车辆所有预警、报警数据的管理，并实时分析车辆的动态风险。			
			对报警信息进行统计分析，包含车牌号、报警时间、报警位置、报警描述等信息，实时统计不同类型的报警数据，维护园区安全。			
		园区车辆实时监测	针对园区进行报备且通过审核的车辆进行实时监管，园区管理部门可掌握园区车辆整体运行态势，实时掌握辖区内危化车辆实时位置、轨迹、车速等信息，严格安全准入，加强重点环节安全管控，提高车辆信息化监管水平。			
		车辆运单管理	建立电子运单系统，包括出入园危险化学品数据列表，实时掌握出入园危险化学品的品种、数量以及MSDS等有关情况，实时查看货主公司名称、物流公司名称、运输单号、预计到场时间、预警提货时间等信息。			
		车辆轨迹回放	汇总车辆历史轨迹信息以可视化数据列表展示，包括车辆基本信息，可以查看详细的车辆轨迹，可以按照车辆信息进行检索，便于查找。			
		规划/禁行区域管控	由企业划定入企车辆从停车场达到企业的路线，便于指引车辆从停车场到达企业。可以查看每个企业划定入企车辆从停车场达到企业的路线，便于指引车辆到达企业。			

			定位设备发放	记录定位设备发放时间、车辆名称、司机名称、企业名称等信息，便于查找。			
		企业人员管理	实时展示企业人员预警信息，对接企业人员定位系统，实现一键穿透，查看企业人员基本信息、人员位置、轨迹查询、异常情况报警，支持在电子地图上实时跟踪、展示。				
13	智慧环保	生态保护一张图	利用大数据图表将环保数据进行多维度分析，包含风险单元站、厂界站、扩散途径站、敏感点站、水环境监测、土壤监测、三废排口各站数量及详情、特征污染物因子数量及详情、园区危废/一般固废情况、LDAR检测数量、处理数量等，实现更直观、更专业、更便利的可视化数据应用。		项	1	需园区支持数据对接
		固废全流程管理	固废全流程管理包含一般固废管理与危险固废管理。				
			一般固废管理实现各个企业数据实时更新与固废联单管理，包含企业名称、一般固废名称、实际产生量及单位、暂存量及数据单位、自行利用处置量及数据单位、转移量及单位、委托处理处置量及数据单位、去向、时间、委托处理处置接收单位名称、其他。				
			危险固废管理实现各个企业数据实时更新与固废联单管理，包含企业名称、危险废物名称、危废类别、危废代码、实际产生量及单位、暂存量及数据单位、自行利用处置量及数据单位、转移量及单位、委托处理处置量及数据单位、去向、时间、委托处理处置接收单位名称、资质范围及能力、资质证书、其他。				
LDAR管理	实现对企业固危废的产生、贮存、运输、利用处置等的全过程管理；能够根据企业填报的固危废全过程数据及企业环保档案实现对园区产废单位情况、产废量、贮存量、利用处置量等进行综合展示。						
14	系统管理	对本系统的登录用户进行维护。包括，新建、删除、编辑、注销等；		项	1		
硬件设备							
序号	名称	参数描述			单位	数量	备注

15	视频服务器	<p>集成基础管理、视频、报警主机、人机非目标抓拍、车辆卡口、设备运维等系统，平台管理+本地存储于一体，系统采用开放架构，可外接显示器进行基础配置，易部署、易使用、易维护、易扩展、灵活开放。</p> <p>1、单台支持视频≥ 1100路、卡口≥ 200路、报警主机≥ 500路，可通过分布式部署扩展设备接入能力；</p> <p>2、开放兼容性：平台开放兼容，提供对外接口满足各类三方系统对接需求；</p> <p>3、视频监控</p> <p>（1）支持视频实时预览、录像回放、上墙、热成像、雷球联动、资源重组等；</p> <p>（2）支持在浏览器中进行多路无插件视频预览、录像回放，设备对讲、精准定位、抓图、本地录像、声音控制、窗口分割、全屏、自适应、预置点等，可自动查找录像存储位置；</p> <p>（3）录像支持 1/2、1/4、1/8、1/16、1/32、1/64、2、4、8、16、32、64 倍速快/慢放；</p> <p>4、卡口管理</p> <p>（1）区间测速，支持按道路距离、限定车速、卡口位置进行区间测速检测配置，可根据时间、抓拍区间、车牌号码、车速、车牌颜色、违章类型等信息查询区间测速的超速记录，并支持导出区间测速记录；</p> <p>（2）支持生成车辆轨迹并可按车辆行进时间点播放轨迹信息，可查询轨迹的详细信息；</p> <p>5、报警主机</p> <p>（1）支持自动获取设备子系统名称、防区类型、子系统和防区对应关系；</p> <p>（2）客户端支持防区布防、撤防、消警、旁路、隔离、取消旁路操作；</p> <p>6、客流管理</p> <p>（1）支持区域卡片展示，双向客流设备可展示区域名称、区域编号、标签、实时人数、当天进入人数、当天离开人数数据，支持批量导出数据；</p> <p>（2）支持根据区域类别进行筛选列表展示区域进客流、出客流及占比数据，支持按日、周、月、年、自定义维度统计；</p> <p>7、目标抓拍</p> <p>1、支持接收结构化相机抓拍上报的人体特征数据，包含：性别、是否戴口罩、是否有胡子、上衣颜色及类型、下衣颜色及类型、是否戴帽子、是否背包；</p> <p>2、支持接入人脸视频设备进行实时监控，支持预览画面中的检测框可跟踪人脸，支持内部人员和陌生人列表滚动显示；</p>	台	1	
----	-------	--	---	---	--

		8、AR 云景 (1) 全景畸变调整，支持对全景相机进行畸变调整展开，平铺畸变产生的画面； (2) 支持 AR 全景标签模板配置，如视频、商场、建筑物、银行、医院、停车场、人员、机场、车站、码头、治安岗亭、AR、监控视图、环境等类型字典配置选项；			
16	400 万红外枪型网络摄像机	像素：≥400 万； 最大分辨率：≥2560×1440； 补光灯：≥1 颗（红外灯）； 镜头类型：定焦； 镜头焦距：≥3.6mm； 智能编码：H.264:支持;H.265:支持;; 内置 MIC：支持； 报警事件：网络断开；IP 冲突；非法访问；动态检测； 视频遮挡；音频异常侦测；安全异常； 供电方式：DC12V/PoE； 防护等级：≥IP67	台	7	
17	监控支架横臂	长度不小于 1 米，依托园区内路灯安装。	根	2	
18	防水箱	304 不锈钢，尺寸不小于 20cm*30cm*40cm	台	3	
19	交换机	≥5 口，百兆	台	2	
20	引导及信息提示牌	定制 80cm*120cm 指示牌（立杆安装），含抱箍（在路灯立柱上安装）	块	12	
21	车辆定位卡	定位要求：双星 GPS 卫星/北斗 BDS 定位 WIFI/LBS 定位 功能：实时定位，智能省电，超长待机，拆除报警 震动告警 围栏告警 超速报警 里程统计 油耗统计 180 天轨迹 等等 需对接化工园区重大风险管控平台 包含 1 年流量费用（次年费用由招标方承担）	台	100	
22	下一代防火墙	1、1U 机箱，配置为≥8 个 10/100/1000BASE-T 接口和 ≥4 个 SFP 插槽，1 个可插拨的扩展槽，单电源，默认含 IPSEC VPN 功能、SDWAN 功能、应用识别功能，含 1 年应用特征库升级许可；防火墙吞吐率：4Gbps；并发连接数：≥180 万 配置入侵攻击特征库、URL 分类过滤库、专业版快速扫描查杀防病毒库、应用识别特征库 3 年升级服务许可 2. 设备配置 IPSECVPN 功能，支持 SM2/SM3/SM4 算法；开通入侵防御功能、URL 过滤功能、病毒过滤功能、邮件安全、应用识别功能；提供 3 年配套全功能模块规则库升级许可； 3. ▲支持恶意代码防护功能，可针对 HTTP、SMTP、	台	1	

		<p>POP3、FTP 协议进行动态阻断，恶意代码特征库总数大于 200 万；（提供截图证明）</p> <p>4. 支持本地 PORTAL、外部 PORTAL、802.1X 等接入认证功能，支持 FTP 行为过滤，包括 FTP 上传、文件下载、文件删除、目录删除、创建目录、重命名、列表等；（提供截图证明）</p> <p>5. 可将多条日志合并成一条日志传送到日志服务器中，可选择对日志传输是否加密，且可设定大于或等于 8 位的加密密钥，保障日志传输的安全性（提供截图证明）</p> <p>6. 支持静态路由、OSPF\BGP 等动态路由、SD-WAN 路由；（提供截图证明）</p> <p>7. 支持多元组的访问控制规则，至少支持基于源 MAC、源端口、目的端口、时间、域名、URL 等多个元素进行访问控制；（提供截图证明）</p> <p>8. 支持 SSL 解密，可对 HTTPS 加密流量进行安全检测，同时通过 URL 过滤、关键字过滤等安全引擎的防护，有效阻止恶意网络攻击；（提供截图证明）</p> <p>9. ▲支持通过手动添加、资产扫描准入、终端威胁系统联动等方式获取资产信息，资产信息包括但不限于 IP 地址、安全评分、操作系统、物理 MAC 地址，并可对资产进行统一管理一键防护（提供截图证明）。</p>			
23	上网行为	<p>1、1U, 1 个 console 口，2 个 USB 接口，4 个千兆电口，支持 1 对 Bypass, 单电源, 带宽性能 200M, 网络吞吐量 800M; 含 3 年系统版本升级、网站知识库及应用知识库升级许可。</p> <p>2. 支持通过磁卡识别用户身份功能，并对用户做控制。</p> <p>3. ▲设备支持路由模式、旁路模式、网桥模式、混合模式部署，切换部署模式无需重启，不影响设备正常使用；支持即插即用功能，不管电脑的 IP 如何配置，开启即插即用功能后，只要插上网线，即可上网；（提供截图证明）</p> <p>4. ▲支持本地认证、第三方服务器认证、Windows 集成身份认证、短信认证、微信认证、钉钉认证、企业微信认证、二维码认证、指纹认证、刷卡认证等多种认证方式；（提供截图证明）</p> <p>5. 支持 DNS 链路健康检查算法；支持 ICMP 链路健康检查算法；支持 TCP 链路健康检查算法；支持自定义的链路健康检查算法；支持隐藏设备源地址，替换成可自定义的伪装地址。（提供截图证明）</p> <p>6. 可通过 NetbIOS 协议扫描内网的主机信息，扫描结果将列出每个主机的 IP 地址、MAC 地址和主机名等，然后可以将其加入某个用户组中，逐步完善组织结构</p>	台	1	

		<p>的管理。（提供截图证明）</p> <p>7. ▲配置终端 EDR 联动模块，支持对 Windows PC 端的杀毒软件的安装情况，以及版本进行检测，并设定规则，对于违规操作的用户可选择禁止上网，或者仅记录。支持与同公司的终端检测防御系统联动，实现了安装了终端检测防御系统的终端才能入网，没有安装的不允许入网。（提供截图证明）</p>			
24	日志审计	<p>1、1U, ≥6 个千兆电口, ≥2 个千兆光口, ≥2 个扩展槽位, 冗余电源; ≥16G 内存, ≥128G SSD 系统盘; 存储容量 ≥2T; ≥30 点日志源授权, 综合采集处理均值 ≥1500EPS; 质保*3 年, 3 年软件平台升级服务;</p> <p>2. 支持独立展示每个被采集源最近 24 小时的日志数量趋势; （提供功能截图证明）</p> <p>3. 提供日志限速传输功能, 支持对指定日志源限制接收速率, 对文本类型日志源进行限速采集, 匀速采集日志, 防止对系统资源产生突发冲击; （提供功能截图证明）</p> <p>4. 配置日志存储周期设置模块, 支持根据设备重要程度独立设置每个被采集源的日志、报表数据存储时间为 1 个月、3 个月、6 个月和永久保存等参数;</p> <p>5. ▲提供重点日志源的关注设置功能, 并可通过关注列表快速查看重点日志源的状态、当日日志量、采集日志总量、最近接收时间、业务组等基础信息; （提供功能截图证明）</p> <p>6. 支持首页以全国地图、全球地图展示最近 24 小时日志访问源和访问目的的分布, 能根据颜色区分访问来源和访问目的数据量大小, 能够通过首页地图快速下钻查询指定区域的日志详细信息; 支持基于时间轴展示告警数据分布, 能够通过时间轴进行查询分析; （提供功能截图证明）</p> <p>7. ▲支持原始日志全文检索, 支持为不同类型日志设置不同的查询条件和显示条件; 支持在日志查询结果上针对源 IP、目的 IP、操作、源端口、目的端口等字段一键快速统计, 以饼图方式展示, 对于源 IP 和目的 IP（公网地址）还支持以中国地图、世界地图方式展示, 在统计图上能够进行点击下钻查询对应条件的日志结果; （提供功能截图证明）</p> <p>8. 提供丰富的报表功能, 系统内置上百种报表模版, 支持自动实现智能报表创建, 每添加一个日志源, 系统自动分析日志源类型进行相应报表创建, 无需人工干预, 报表和资产一一对应;</p>	台	1	

25	堡垒机	<p>1、1U, ≥6 个千兆电口, 单电源, ≥50 个主机/设备许可; 质保*3 年, 3 年软件平台升级服务; 集账号、认证、授权、审计于一体, 对服务器、网络设备、等核心网络资源进行集中管控, 优化 IT 运维管理工作, 确保运维人员的操作行为更严谨, 实现事前防御、事中控制、事后审计</p> <p>2. ▲支持用户批量导入和导出, 通过 AD 域服务器和 LDAP 服务器进行用户同步; 支持本地认证和三方认证服务器接入认证; 支持密码认证、证书认证、USBKEY 认证、人脸识别等双因素认证方式; (提供功能截图证明)</p> <p>3、▲提供资产管理功能, 能够支持混合云资源的管理, 即公有云及局域网资源, 支持主机、服务器、网络设备、安全设备、数据库等的资产管理, 满足公有云、云资源池、数据中心多种运维场景; 支持首页动态展现资源总量、活动用户、实时会话、待审批工单、当日运维记录、资产运行状态、今日运维总数等信息。(提供功能截图证明)</p> <p>4、支持公有云资源管理; 支持华为云、阿里云、腾讯云主机同步功能; 公有云设备支持一键更新发现功能; 支持自动扫描网段内主机并支持导入系统;</p> <p>5、支持对已添加的设备账号进行密码托管, 从而实现单点登录功能; 自动对 Windows、Linux 等设备进行账号改密, 改密支持手动和定期任务, 密码配置支持全局策略和手工指定, 密码复杂度支持按策略随机生成; 支持将改密结果自动发送到制定改密计划的管理员邮箱; 密码采用密码信封加密保存, 以保证安全性;</p> <p>6、支持对运维时间、运维地址、运维操作指令、操作行为的限定, 触发策略后进行告警、再审、阻断等; 支持会话请求远程协助, 且协同会话保持实时同步; (提供功能截图证明)</p> <p>7、▲支持图形协议审计, 采用 OCR 图像识别技术, 通过加载训练过的运维图片集合, 可以识别图形操作中的程序标题、快捷方式标题、窗口内容中的文本信息; VNC\RDP 图形协议的审计支持图像回放及指令存储两种审计形式, 能够记录操作过程中键盘输入操作记录、剪贴板和鼠标点击行为记录; (提供功能截图证明)</p> <p>8、单点登录功能, 支持访问 SSH、RDP、Telnet、FTP、SFTP、VNC、数据库等资产; 支持无须记忆多个设备账号和密码, 实现账号密码代填功能;</p> <p>9、支持全文审计检索。可以对操作行为中的用户信息、资产信息、管理地址信息、管理方式信息、操作命令信息、操作结果信息进行全文检索、过滤, 极大提高</p>	台	1	
----	-----	---	---	---	--

		<p>查询效率，更方便的进行用户关联追溯；（提供功能截图证明）</p> <p>10、支持临时运维功能，管理员可针某些用户开启临时运维功能，操作员在管理员未添加资产并授权时，时间紧急情况下，可临时运维；</p>			
26	杀毒软件	<p>1、≥10 点服务器点位授权， 针对服务器操作系统进行病毒查杀，提供主动防御系统防护等功能，含三年病毒特征库升级服务。≥100 个 Windows PC 客户端防病毒功能授权, 含 3 年升级许可。</p> <p>2、支持基于虚拟沙盒的本地反病毒引擎，提高对未知和变种病毒的查杀能力；支持对 webshell 后门进行扫描检测，webshell 后门库数量大于 100000；对流行病毒的检测能力不低于 98%的检出率，提供检测报告。</p> <p>3、▲支持勒索病毒诱捕，设置诱饵文件并实时监控，当勒索病毒对该文件进行加密操作时进行拦截。（提供功能截图证明）</p> <p>4、支持系统加固，对系统关键位置进行防护，阻止无文本攻击、流氓、广告程序对系统的恶意篡改等行为。从系统文件保护、病毒免疫、进程保护、注册表保护、危险动作拦截、执行防护等多个维度对系统进行防护。</p> <p>5、▲支持微隔离策略包括但不限于通过协议（TCP、UDP、ICMP、IGMP、GGP、PUP、IDP、ND、ESP、AH、RDP、GRE、SKIP、RAW），端口号，IP 地址、流量方向等配置对终端/终端组之间的访问进行控制。（提供功能截图证明）</p> <p>6、支持文档防泄漏功能，针对终端存储的 word、pdf、ppt、Excel、rtf、txt 等文档的名称、内容进行包含关键字检查，对含有指定关键字的文档进行禁止发送、禁止拷贝等管控，消息提醒的同时将文档违规信息上报管理平台。</p> <p>7、▲支持对移动存储设备采用标签式注册管理，可以区分内外部介质使用，定义禁用、启用只读、启用（只读_运行）和启用读写、启用（读写_运行）五种操作，按照文件类型审计在移动存储介质上文件操作记录，并可设置例外 USB 设备。（提供功能截图证明）</p> <p>8、支持文档跟踪策略，可按照不同文件、压缩包类型跟踪文档内到外、外到内、外到外、内到内等流转方向，并可跟踪文档包括拷贝、压缩、解压缩、修改、删除、重命名、移动等操作。</p> <p>9、▲支持终端的安全管控功能，支持外设管控、进程管控、软件管控、账号监控、服务监控、外联监控、应用流量管理、漏洞管理等功能。支持安单位分组自行管理。（提供功能截图证明）</p>	套	1	

		10、提供软件安装硬件平台性能要求：≥8 核心 CPU。≥16G 内存，≥1T 硬盘*3			
27	备份一体机	<p>1、2U, ≥4 个千兆电口, 冗余电源, ≥6 个 3.5" SATA 热插拔盘位, 单路 ≥64 位六核 CPU, ≥32GB DDR4 内存; 包含 ≥4 块 4T SATA-3 硬盘。并配置相应容量 CDM 小时级备份授权; 配置 CDM 合成备份功能模块; 配置无限数量的 Windows/linux 版本文件代理模块; 配置无限数量的 Windows/linux 版本操作系统代理模块; 配置无限数量的 Windows/linux 版本数据库代理模块; 配置无限数量 VMware、CAS、FusionSphere 虚拟化备份代理模块; 配置存储功能模块, 包括 IPSAN、NAS; 配置重复数据删除功能模块; 配置远程复制功能模块;</p> <p>2. ▲内置重复数据删除功能, 重删时不占用数据源端服务器的计算及内存资源, 不接受额外配置重删服务器的方式。开启重删后, 对设备本身的 CPU 资源占用不得高于 10%, 可随时开启或关闭重删功能。(提供重复数据删除界面截图)。</p> <p>3. ▲提供数据库备份模块, 数据库备份支持常见数据库, 例如 Oracle、Oracle-rac、SQLserver、MySQL、Sybase、PostgreSQL、恒辉、人大金仓、武汉达梦、南大通用、神州通用、瀚高等国内外数据库; (提供功能截图)</p> <p>4. ▲配置虚拟机的挂载恢复功能, 在原有虚拟机故障后, 无需数据恢复过程, 可将任意备份快照点挂载启动。支持单虚拟机粒度挂载, 并支持虚拟机挂载后是否自动开机和联网; (提供功能截图证明)</p> <p>5. ▲提供远程复制功能, 复制细粒度必须为块级别, 复制策略可设置为实时复制、定时复制等策略, 支持在本地直接管理远程容灾设备的复制任务。支持一对一、多对一、级联复制等复制方式; (提供功能截图证明)</p> <p>6. 内置 Oracle、Oracle-rac、SQLserver、MYSQL 等主流数据库的永久增量备份, 内置 VMWare、CAS、FusionSphere 等虚拟化平台的永久增量备份功能, 提供文件系统及操作系统的永久增量备份, 只需要进行一次初始化的全备份, 其余备份全部采用增量备份方式; (提供功能截图证明)</p> <p>7. 配置备份过滤功能, 支持目录排除、文件排除等方式进行文件备份的过滤功能, 提高备份效率, 节省备份空间;</p>	台	1	

28	三级等保测评服务	按照等保 2.0（三级）标准对未备案系统开展定级备案工作，并在规定时间进行测评，测评完毕出具测评报告，并协助采购人开展整改技术支持。确保信息系统符合等保三级要求，开展网络安全等级保护测评工作，提交对应等级的测评报告。	次/年	1	包含一次等保机房测评服务。
29	设备安装调试	设备调试、施工服务	项	1	
园区实景全要素一张图					
序号	名称	参数描述	单位	数量	备注
30	数字化全要素一张图	建设园区全方位、全要素、可视化实景一张图，涵盖园区安全、应急、企业分布等数据信息，实现一张图展示。	平方公里	1.93	
31	GIS 地图服务	构建高效、精准、易用且具备扩展性的 GIS 地图服务体系，提供全面的空间数据管理、分析及可视化功能，强化地图信息的服务效能和用户体验加载平台及一张图地图数据服务，采用最新的 GIS 技术和云计算架构，提升地图渲染速度，增强大数据处理能力，实现动态地图数据更新与同步。能够进行自由交互操作，展示园区地理信息系统，获取、处理、管理和分析园区地理空间。	项	1	
32	3D 加载服务引擎	加载园区平台 3D 及三维建模模型，能对园区地图进行浏览，采用先进的图形渲染技术，实现实时流畅的园区场景展示，包括园区地图全图、缩放、拖动、刷新。实现园区 2D、2.5D、3D 多种地图形式的无缝集成渲染展示。实现园区室外地图和室内地图无缝渲染切换。引擎具备良好的跨平台能力，能够在 Web 端、移动端多个环境稳定运行。	项	1	

第六章 响应文件格式

_____项目

竞争性磋商响应文件

采购编号：

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

目 录

- (1) 响应函
- (2) 首次报价一览表
- (3) 法定代表人（单位负责人）身份证明
- (3) 授权委托书
- (4) 商务和技术偏差表
- (5) 分项报价表
- (6) 资格审查资料
- (7) 服务方案
- (8) 享受政府采购政策扶持的证明材料
- (9) 承诺函
- (10) 其他资料
- (11) 最后报价（仅在最后报价时提交）

(1) 响应函

致_____ (采购人):

我方已仔细研究了_____ (项目名称)的竞争性磋商文件 (采购编号: _____) 的全部内容, 愿意以人民币大写: _____ 小写: _____ 的总报价提供 竞争性磋商文件要求的全部服务, 并按合同约定履行义务, 同时我方承诺如下:

一、我方已详细研究磋商文件及磋商文件的澄清和修改 (如果有时), 我们完全理解并接受本磋商文件的全部内容和要求, 我方同意放弃对磋商文件提出不明或误解的权力。

二、我方愿意遵守磋商文件的各项规定, 自愿参加磋商, 并将严格按照磋商文件的规定履行全部责任和义务。

三、我方保证响应文件提供的数据和材料是真实、准确的。

四、我方愿意如实向磋商小组提供与本此磋商有关的任何数据、情况和技术资料。

五、我方承诺除商务和技术偏差表列出的偏差外, 我方响应磋商文件的全部要求。

六、如我方成为成交供应商我方承诺:

(1) 在收到成交通知书后, 在成交通知书规定的期限内与你方签订合同。

(2) 在合同约定的期限内完成合同约定的全部义务。

(3) 在签订合同时不向你方提出附加条件;

(4) 按照磋商文件要求提交履约保证金;

七、我方若违反本承诺, 愿承担相应的法律责任。

供应商名称(盖单位章):

法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章):

日期: _____年_____月_____日

(2) 首次报价一览表

项目名称	
供应商名称	
总报价	大写： 小写：
交货期	合同签订后____日历天内交货并安装调试完毕
交货地点	采购人指定地点
质量要求	符合国家或行业规定的合格标准，满足采购人要求
质保期	____年
其他声明	

供应商名称(盖单位章)：

法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章)：

日期：____年____月____日

(3) 法定代表人（单位负责人）身份证明

(法定代表人参加磋商)

供应商名称：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：____ 职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人

特此证明。

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件。

注：本身份证明需由供应商加盖单位公章。

供应商名称(盖单位章)：

日期：____年____月____日

(3) 授权委托书

(委托代理人参加磋商)

本人_____ (姓名、职务) 系_____ (供应商名称) 的法定代表人，现授权_____ (姓名、职务) 为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义：(1) 签署、澄清、补正、修改、撤回、提交_____ (项目名称、采购编号) 响应文件；(2) 签署并重新提交响应文件及最后报价；(3) 退出磋商；(4) 签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担；(5) 询问、质疑、投诉等相关事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

本授权书于_____年____月____日签字生效，特此声明。

附：法定代表人（单位负责人）及委托代理人身份证复印件（盖单位章）

供应商名称(盖单位章)：

法定代表人（签字或盖章）：

委托代理人（签字或盖章）：

日期：_____年____月____日

(4) 商务和技术偏差表

序号	采购文件章节及条款号	响应文件章节及条款号	偏差说明
1			
2			
3			
4			
5			
.....			

供应商保证：本表未填或未在本表列出的偏差，均视为供应商完全响应采购文件的全部要求。

供应商名称(盖单位章)：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

(5) 分项报价表

序号	报价内容	服务内容	数量	制造商/产地/服务商	税率	单价 (元, 含税)	投标总价 (元, 含税)
1							
2							
3							
.							
.							
.							
报价总计： 含税：大写：_____ (¥_____)，不含税：大写：_____ (¥_____)							

供应商名称(盖单位章)：

法定代表人或其委托代理人 (签字或盖章)：

日期： 年 月 日

(6) 资格审查资料

基本情况表

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话（请填写 请填写 11 位 手机号码）		
	传 真			邮 箱		
法定代表人	姓名		技术职称 （如有）		电话	
技术负责人 （如有）	姓名		技术职称		电话	
企业资质证书 （如有）	类型： 等级： 证书号：					
	类型： 等级： 证书号：					
	类型： 等级： 证书号：					
质量管理体系证书 （如有）	类型： 等级： 证书号：					
	类型： 等级： 证书号：					
	类型： 等级： 证书号：					
营业执照号				员工总人数：		
注册资本				其中	中、高级职称 人员数量	
成立日期					技术人员数量	
基本账户开户银行					各类注册人员	
基本账户银行账号					其他人员数量	
经营范围						
供应商关联企业情况 （包括但不限于与 供 应商法定代表人 为同 一人或者存在 控股、 管理关系的不同单位）						
备注						

注：1、供应商应根据供应商须知第 18.1 项的要求在本表后附相关证明材料。

2、资格审查资料其他内容见供应商须知第 18.2-18.9 项。

3、供应商在递交投标文件时，按照濮财购【2022】9 号文规定提供濮阳市政府采购供应商信用承诺书（见附件），无需提交 18.1 —18.5 项要求的证明材料。

附件：

濮阳市政府采购供应商信用承诺书

致（采购人或政府采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：

统一社会信用代码（身份证号码）：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）未曾作出虚假采购承诺；
- （七）法律、行政法规规定的其他条件。

我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

供应商名称（盖章）：

法定代表人、负责人、自然人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

注：1. 投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2. 投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

(7) 服务方案

(8) 享受政府采购政策扶持的证明材料

1、中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加_____（单位名称）的_____（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. _____（标的名称），属于_____（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为_____（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于_____（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. _____（标的名称），属于_____（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为_____（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于_____（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（企业电子签章或公章）：

日期：

说明：

1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2、填写前请认真阅读《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）和《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）相关规定。

3、未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

2、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日 期：_____

3、监狱企业证明文件

省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

(9) 承诺函

致：_____（采购人）

我方已仔细研究了_____（项目名称）的竞争性磋商文件（采购编号：_____）的全部内容，并承诺如下：

1、遵守中华人民共和国、河南省等有关政府采购法律法规规定，自觉维护政府采购市场秩序。否则，同意被废除响应资格并接受处罚。

2、服从竞争性磋商文件规定的时间安排，遵守政府采购有关会议现场纪律。否则，同意被废除响应资格并接受处罚。

3、接受竞争性磋商文件全部内容。否则，同意被废除响应资格并接受相关行政主管部门依法进行的处罚。

4、保证响应文件无任何虚假内容。若磋商过程中查出有虚假内容，同意作无效响应文件处理，若成交之后查出有虚假响应，同意废除成交资格，并接受相关行政管理部门依法进行的处罚。

5、保证响应文件不存在低于成本的恶意报价行为，也不存在恶意抬高报价行为。

6、保证成交之后密切配合采购单位开展工作，服从采购单位及相关项目监管人员的监督管理。

7、保证不参与串通报价等法律法规规定的其他违法行为，否则，愿意接受相关行政主管部门依法进行的处罚。

8、若我方有幸成为成交人，我方承诺按照相关要求及规定向采购代理机构足额缴纳采购代理服务费用。

9、承诺法律、行政法规规定的其他要求和条件。

若出现有违反上述情形之一的，我单位自愿接受被处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款并赔偿采购人及采购代理机构的损失，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

供应商名称：_____（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或委托代理人：_____（签字或盖章）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

_____年_____月_____日

(10) 其他资料